

## (12)特許協力条約に基づいて公開された国際出願

(19) 世界知的所有権機関  
国際事務局(43) 国際公開日  
2005年9月29日 (29.09.2005)

PCT

(10) 国際公開番号  
WO 2005/091157 A1

(51) 国際特許分類<sup>7</sup>: G06F 15/00 [JP/JP]; 〒1056205 東京都港区愛宕二丁目5番1号 Tokyo (JP).

(21) 国際出願番号: PCT/JP2005/002395 (72) 発明者; および  
(22) 国際出願日: 2005年2月17日 (17.02.2005) (75) 発明者/出願人(米国についてのみ): 田中 晓 (TANAKA, Satoru) [JP/JP]; 〒1056205 東京都港区愛  
宕二丁目5番1号 ボーダフォン株式会社内 Tokyo (JP). 鹿子嶋 哲朗 (KAGOSHIMA, Tetsuro) [JP/JP]; 〒  
1056205 東京都港区愛宕二丁目5番1号 ボーダフォ  
ン株式会社内 Tokyo (JP). 宮山 慎介 (MIYAYAMA, Shinsuke) [JP/JP]; 〒1056205 東京都港区愛宕二丁目  
5番1号 ボーダフォン株式会社内 Tokyo (JP). 飯田  
豊 (IIDA, Yutaka) [JP/JP]; 〒1056205 東京都港区愛宕  
二丁目5番1号 ボーダフォン株式会社内 Tokyo (JP).  
寺内 啓二 (TERAUCHI, Keiji) [JP/JP]; 〒1056205 東

(25) 国際出願の言語: 日本語

(26) 国際公開の言語: 日本語

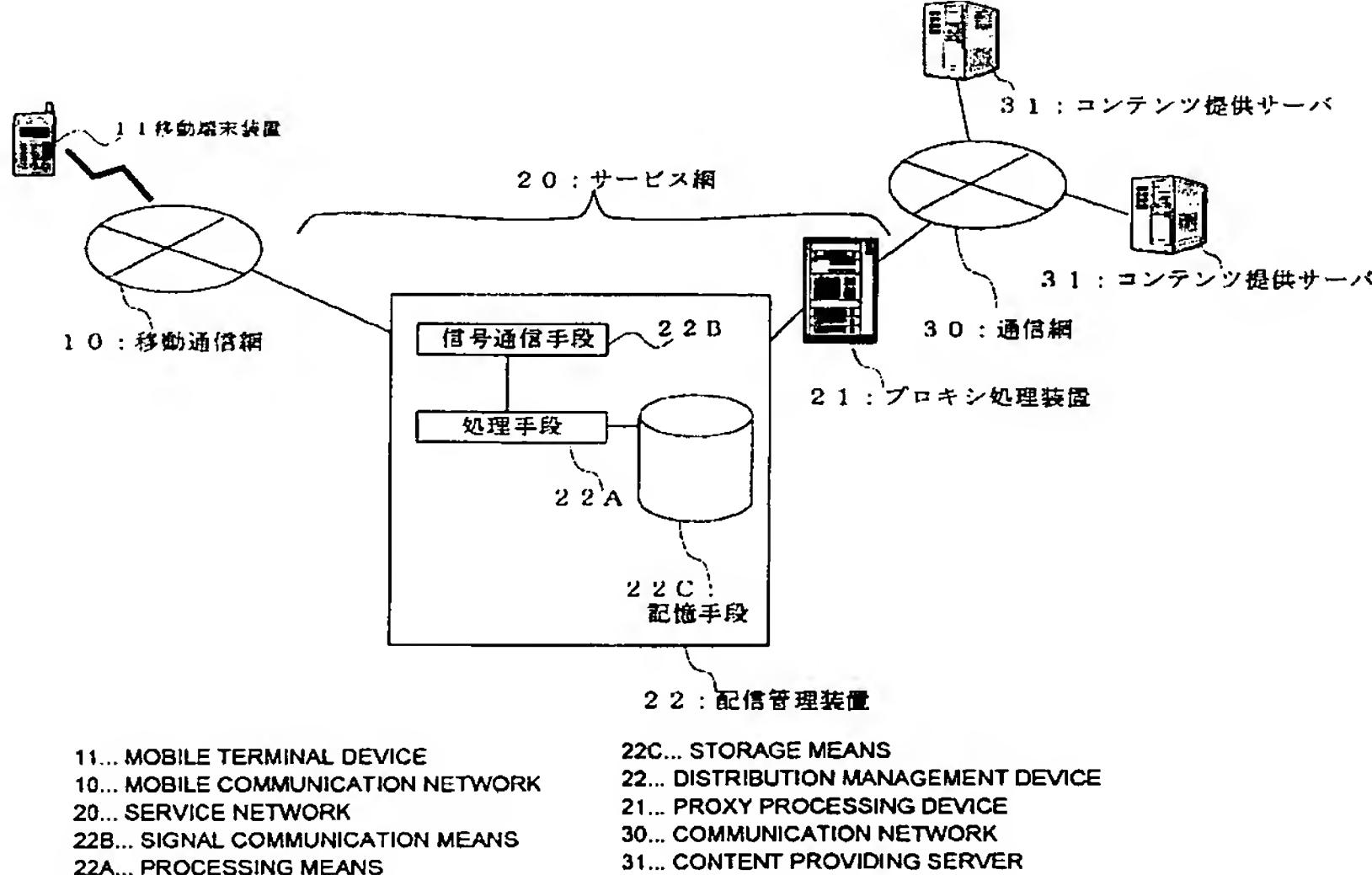
(30) 優先権データ:  
特願2004-086640 2004年3月24日 (24.03.2004) JP

(71) 出願人(米国を除く全ての指定国について): ボーダ  
フォン株式会社 (VODAFONE KABUSHIKI KAISHA)

[続葉有]

(54) Title: AUTHENTICATION PROXY METHOD, DISTRIBUTION MANAGEMENT DEVICE, AND AUTHENTICATION PROXY METHOD PROGRAM

(54) 発明の名称: 認証代行方法及び配信管理装置並びに認証代行方法のプログラム



(57) Abstract: [PROBLEMS] To provide an authentication proxy method in distribution of a content requiring authentication without recognition of the authentication by a user and a distribution management device performing the proxy. [MEANS FOR SOLVING PROBLEMS] When a distribution management device (22) for managing distribution of a signal containing content data to a mobile communication network (10) receives a distribution request of a signal containing content data from a mobile terminal device (11) via a mobile communication network (10) and judges that transmission of a signal containing authentication data from a content providing server (31) of another communication network (30) is requested, the distribution management device (22) creates/processes a signal containing the authentication data of the mobile terminal device (11) and sends it to the content providing server (31).

(57) 要約: 【課題】 認証を求められるコンテンツの配信において、利用者が認証を意識しなくてもよい認証代行方法、その代行を行う配信管理装置等を得る。【解決手段】 移動通信網10へのコンテンツのデータを含む信号の配信を管理する配信管理装置22が、移動通信網10を介したある移動端末装置11からのコンテンツのデータを含む信号の

[続葉有]



京都港区愛宕二丁目5番1号 ボーダフォン株式会  
社内 Tokyo (JP).

(74) 代理人: 小林 久夫, 外(KOBAYASHI, Hisao et al.);  
〒1050001 東京都港区虎ノ門一丁目19番10号第  
6セントラルビル木村・佐々木国際特許事務所 Tokyo  
(JP).

(81) 指定国(表示のない限り、全ての種類の国内保護が  
可能): AE, AG, AL, AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR,  
BW, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM,  
DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU,  
ID, IL, IN, IS, KE, KG, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT,  
LU, LV, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NA, NI,  
NO, NZ, OM, PG, PH, PL, PT, RO, RU, SC, SD, SE, SG,  
SK, SL, SM, SY, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US,  
UZ, VC, VN, YU, ZA, ZM, ZW.

(84) 指定国(表示のない限り、全ての種類の広域保護  
が可能): ARIPO (BW, GH, GM, KE, LS, MW, MZ, NA,  
SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), ユーラシア (AM, AZ,  
BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM), ヨーロッパ (AT, BE,  
BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU,  
IE, IS, IT, LT, LU, MC, NL, PL, PT, RO, SE, SI, SK, TR),  
OAPI (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, ML,  
MR, NE, SN, TD, TG).

添付公開書類:  
— 国際調査報告書

2文字コード及び他の略語については、定期発行される  
各PCTガゼットの巻頭に掲載されている「コードと略語  
のガイダンスノート」を参照。